





Zebra Z4M
条码标签打印机

经济级的价格、工业级的性能

Z4M条码标签打印机是条码打印领域领先厂商美国Zebra公司的产品，分别有203dpi和300dpi两种机型可选。它是为大批量工业条码标签打印应用所设计的，其卓越的兼容性，优越的性价比，坚固耐用的压铸金属外壳，光滑的炭灰色外表以及流线造型，使其能够适应工业环境的使用要求，满足工业级高品质条码和标签打印的需求。可广泛应用于工业生产线、仓储物流中心、政府信息化等领域。

高速打印、性能不凡

Z4M条码标签打印机具备优良的打印性能，它不但可以提高企业生产力，缩短作业周期，而且可以满足多种应用环境的需求。203dpi机型的打印速度高达254毫米/秒，300dpi机型的打印速度可达152毫米/秒。同时，它通过应用高性能的控制技术，保证了在高速打印下条码和标签的清晰性和可识读性。

Z4M条码标签打印机适用于Zebra公司的ZebraLink全套服务，ZebraLink可确保Z4M打印机无需昂贵的系统编程，即可选择单独打印或网络打印等多种打印模式，Zebralink软件还具备实时连接与控制功能，同时，Z4M打印机还可实现脱机打印功能。

适合工业应用的卓越特性

Z4M条码标签打印机的金属压铸外壳及底座，确保了打印机在工业应用环境下的长期、稳定、可靠的打印性能。它共配有三组传感器，分别是一组碳带传感器和两组标签传感器，从而具备自动检测标签长度的功能。

Z4M条码标签打印机采取了宽范围电压自适应的独特设计，打印机在90－265V电压之间，以及电源频率在48－62Hz之间，都能够正常工作。这一特点使它能够有效适应工业应用中，经常出现的不稳定电压环境。

易于操作、使用和维护

Z4M条码标签打印机采用带有打印头锁的新型打印机结构，当打印头锁打开后，打印头会自动弹起，使打印头处于全开位置，这极大地方便了操作人员进行标签和碳带安装，或是从事清洁打印头的工作。同时，它还设有独特的打印头能量均衡控制装置，可有效延长打印头的使用寿命。

Z4M条码标签打印机，配有带背光的液晶显示器操作面板，在液晶显示面板中，可以显示打印机配置、打印头温度、打印机状态、打印数量、出错类型等信息。通过面板可以完成打印机的相关设置工作。同时，Z4M打印机的侧面设有超大视窗，易于观察标签和碳带的使用情况。上述特性，使Z4M打印机的操作更为直观，便于快速安装和使用，用户只需简单培训，即可掌握操作技巧。

Z4M条码标签打印机

产品特性

打印方式:	热转印、热敏
最大打印宽度:	104 毫米
最大打印长度:	203dpi:2667 毫米(在标准内存下） 300dpi:1245 毫米(在标准内存下）
最大打印速度:	203dpi:254 毫米/秒 300dpi:152 毫米/秒
分辨率:	203dpi:8 点/毫米; 300dpi:12 点/毫米
处理器:	32 位 RISC 微处理器
标配内存:	4M DRAM（用户可用 2MB）
选配内存:	可升级到 2M 闪存或通过 PCMCIA 卡升级到 8M 闪存
可选配件:	标签切刀、回绕器、剥离器

物理特性

尺寸:	475 长×278 宽×338 高 毫米
结构:	金属外壳，铸铝合金底座， 带大视窗的金属标签侧盖
重量:	15 千克
电源:	自适应电源 90V－265VAC, 48-62Hz，5A
接口:	RS232/422/485 串口，双向并口

使用环境

工作温度:	5-40°C
储存温度:	-40-60 °C
相对湿度:	20-80%(无凝结)
储存湿度:	20-80%(无凝结)

标签规格

标签宽度:	25.4-114 毫米
标签最大轴尺寸:	外径 203 毫米，内径 76 毫米
标签类型:	连续型、膜切型、缺口型、备用型、黑标型、穿孔型
标签厚度:	0.058-0.25 毫米

碳带规格

碳带最大轴尺寸:	外径 81.3 毫米，内径 25.4 毫米，
碳带标准长度:	300 米、450 米， 提供 2：1 或 3：1 标签卷
碳带宽度:	51-110 毫米， 碳带应至少与标签相同宽度

字体/字符/图形

标准字体:	9 种位图字体，1 种矢量字体
字 符 集:	IBM Code Page 850 国际字符集， 可选欧洲与亚洲字集
图形:	支持用户自定义的字体和图形， 包括用户标志 ZPL II 绘图命令， 包含画框与画线

解码能力

一维条码:	Code 11,Code 39,Code 93,Code 128,ISBT-128,UPC-A,UPC-E, EAN-8，EAN-13,含 2 位或 5 位附加码的 UPC 和 EAN, Plessey, POSTNET, 标准 25 码，工业 25 码, 交叉 25 码, LOGMARS,MSI
二维条码:	PDF-417 ， Micro PDF-417 ， CODABLOCK ， Code 49 ， DataMatrix, Maxi Code QR Code



北京南开戈德信息技术有限公司
www.GuardAIT.com www.GuardIT.cn

地址：北京市海淀区中关村南大街17号3号楼1601室
邮编：100081 传真：010-88579397
销售热线：010-88578570 总机：010-88579390